2/2

2/2

2/2

2/2

-1/2

0/2

Jnioui Paul Note: 15/20 (score total : 15/20)



+178/1/2+

QCM THLR 1		
Nom et prénom, lisibles :	Identifiant (de haut en bas):	
INIQUI Paul		
	■0 □1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9	
	□0 ■1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9	
plutôt que cocher. Renseigner les champs d'identité sieurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu'i plus restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 es	-	
Q.2 Un alphabet est toujours muni d'une relation d'ordre : ☐ faux ☐ vrai	Q.7 Que vaut $\{a, b\} \cdot \{a, b\}$?	0/0
Q.3 Que vaut $L \cup \emptyset$?		2/2
$lacktriangleq L \qquad lacktriangleq \qquad lacktriangleq \qquad \{arepsilon\} \qquad lacktriangleq \qquad lac$	Q.8 Que vaut $Pref(\{ab, c\})$:	
Q.4 L'ensemble des entiers positifs multiples de 2 est un ensemble :		2/2
récursivement énumérable mais pas récursif	Q.9 Que vaut $Suff(\{a\}\{b\}^*)$	
récursif mais pas récursivement énumérable Q.5 Pour $L_1 = \{a, b\}^*, L_2 = (\{a\}^*\{b\}^*)^*$: $L_1 = L_2 \qquad \qquad L_1 \subseteq L_2 \qquad \qquad L_1 \supseteq L_2$		2/2
$\square L_1 \overset{\not\subseteq}{\not\supseteq} \ L_2$	Q.10 \odot Si L_1, L_2 sont deux langages préfixes, alors	
Q.6 Soit le langage $L = \{a, b\}^*$.	$\coprod L_1 \cap L_2$ aussi	
\square Suff(L) \cap Pref(L) = \emptyset	\square $L_1 \cup L_2$ aussi	2/2
\subseteq Suff(L) = Pref(L)	$\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ $	
	☐ Aucune de ces reponses n'est correcte.	

Fin de l'épreuve.